

aqualia, gestion integral del agua s.a.

CIF: A 26019992

Ctra. Ávila-Villacastín Km. 5

C. P.: 05004

Tif.: 920221486

Nº informe: **C1-11-000586-1**

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/

2003, con el número de registro 209 - 31-dic-2003

- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León con n

Página 1 de 3

| IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE |   |           |                  |
|----------------------------|---|-----------|------------------|
| Empresa                    | <b>aqualia Gestión integral del Agua s.a.</b> | Teléfono  | <b>920351089</b> |
| Población                  | <b>AVILA</b>                                  | Fax       | <b>920250171</b> |
| Dirección                  | <b>Pl. Catedral 11</b>                        | Provincia | <b>AVILA</b>     |

| IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE) |                          | DATOS DE CONTROL      |                        |
|---|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| Tipo de Muestra                               | <b>Agua de Consumo</b>   | Fecha Recepción       | <b>02/03/2011</b>      |
| Municipio                                     | <b>Avila</b>             | Fecha Inicio Análisis | <b>02/03/2011</b>      |
| Punto de Muestreo                             | <b>Salida ETAP nueva</b> | Fecha Fin Análisis    | <b>08/03/2011</b>      |
| Código SINAC PM                               | <b>227</b>               | Código Muestra        | <b>C1-11-000586</b>    |
| Origen del agua                               | <b>Voltoya</b>           | Código LIMS           | <b>300913</b>          |
| Fecha Toma                                    | <b>01/03/2011</b>        | Tipo de Análisis      | <b>Control en ETAP</b> |
| Recogida por                                  | <b>Cliente</b>           |                       |                        |

| DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE |     |      |                     |
|---|-----|------|---------------------|
| * Cloro libre                             | 1,0 | mg/l |                     |
|   |     |      | * pH 7,87 Uds de pH |

| RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO    |                    |            |               |   |  |      |
|-------------------------------------|--------------------|------------|---------------|---|--|------|
| Parámetros microbiológicos          |                    |            |               | Incertidumbre<br>re<br>expandida<br>(K=2) | Valor paramé<br>trico<br>R.D. 140/2003 |      |
| Parámetros                          | Método             | Unidad     | Resultado     |   | Min.                                   | Máx. |
| RTO. E. COLI B-<br>GLUCORONIDASA +  | PNT-aq-C1-BCEC(1)  | NMP/100 ml | <b>0</b>      |   | 0                                      |      |
| * CLOSTRIDIUM PERFRINGENS           | PNT-aq.C1-CPF(1)   | ufc/100 ml | <b>0</b>      |   | 0                                      |      |
| Parámetros indicadores              |                    |            |               | Incertidumbre<br>re<br>expandida<br>(K=2) | Valor paramé<br>trico<br>R.D. 140/2003 |      |
| Parámetros                          | Método             | Unidad     | Resultado     |   | Min.                                   | Máx. |
| RECuento DE BACTERIAS<br>COLIFORMES | PNT-aq-C1-BCEC(1)  | NMP/100 ml | <b>0</b>      |   | 0                                      |      |
| RTO. BACT. AEROBIAS A 22°C          | PNT-aq-C1-Aerob(1) | ufc/1 ml   | <b>&lt;18</b> |   | 100                                    |      |

aqualia, gestion integral del agua s.a.

CIF: A 26019992

Ctra. Ávila-Villacastín Km. 5

C. P.: 05004

Tif.: 920221486

Nº informe: **C1-11-000586-1**

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/

2003, con el número de registro 209 - 31-dic-2003

- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León con n

Página 2 de 3

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-11-000586**

|               |                     |                    |                |              |           |
|---------------|---------------------|--------------------|----------------|--------------|-----------|
| ALUMINIO      | PNT-aq-C1-MetMay(1) | µg/l               | <b>&lt;100</b> |              | 200       |
| AMONIO        | PNT-aq-C1-AMO1(1)   | mg/l               | <b>&lt;0.1</b> |              | 0,500     |
| COLOR         | PNT-aq-C1-Col1(1)   | mg/l Pt-Co         | <b>&lt;5</b>   |              | 15,0      |
| CONDUCTIVIDAD | PNT-aq-C1-Cond(1)   | µS/cm a 20°C       | <b>123</b>     | <b>±16</b>   | 2500      |
| * OLOR        | PNT-aq.C1-OLSA(1)   | Índice de diluciór | <b>0</b>       |              | 3         |
| pH            | PNT-aq-C1-PH1(1)    | Uds de pH          | <b>7,85</b>    | <b>±0,38</b> | 6,50 9,50 |
| * SABOR       | PNT-aq.C1-OLSA(1)   | Índice de diluciór | <b>0</b>       |              | 3         |
| TURBIDEZ      | PNT-aq-C1-Turb1(1)  | UNF                | <b>&lt;0.5</b> |              | 1,00      |

## OBSERVACIONES

## NOTAS FINALES

- Los resultados indicados en este informe tan sólo afectan a las muestras sometidas a ensayo.
- La reproducción parcial de este informe no está permitida sin la autorización por escrito de este laboratorio.
- Los parámetros marcados con \* no están incluidos en el alcance de acreditación.
- Los parámetros marcados con @ sobrepasan los valores paramétricos del RD 140/2003 o del programa de vigilancia sanitaria.
- El Sistema de Gestión de Calidad de aqualia está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 9001:2000
- El Sistema de Gestión Medio Ambiental de aqualia está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2004
- La incertidumbre se expresa cuando los resultados están dentro del alcance del método

aqualia, gestion integral del agua s.a.

CIF: A 26019992

Ctra. Ávila-Villacastín Km. 5

C. P.: 05004

Tif.: 920221486

Nº informe: **C1-11-000586-1**

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/

2003, con el número de registro 209 - 31-dic-2003

- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León con n

Página 3 de 3

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-11-000586**

El Responsable Técnico del Laboratorio



Jesus Esteban  
09/03/2011